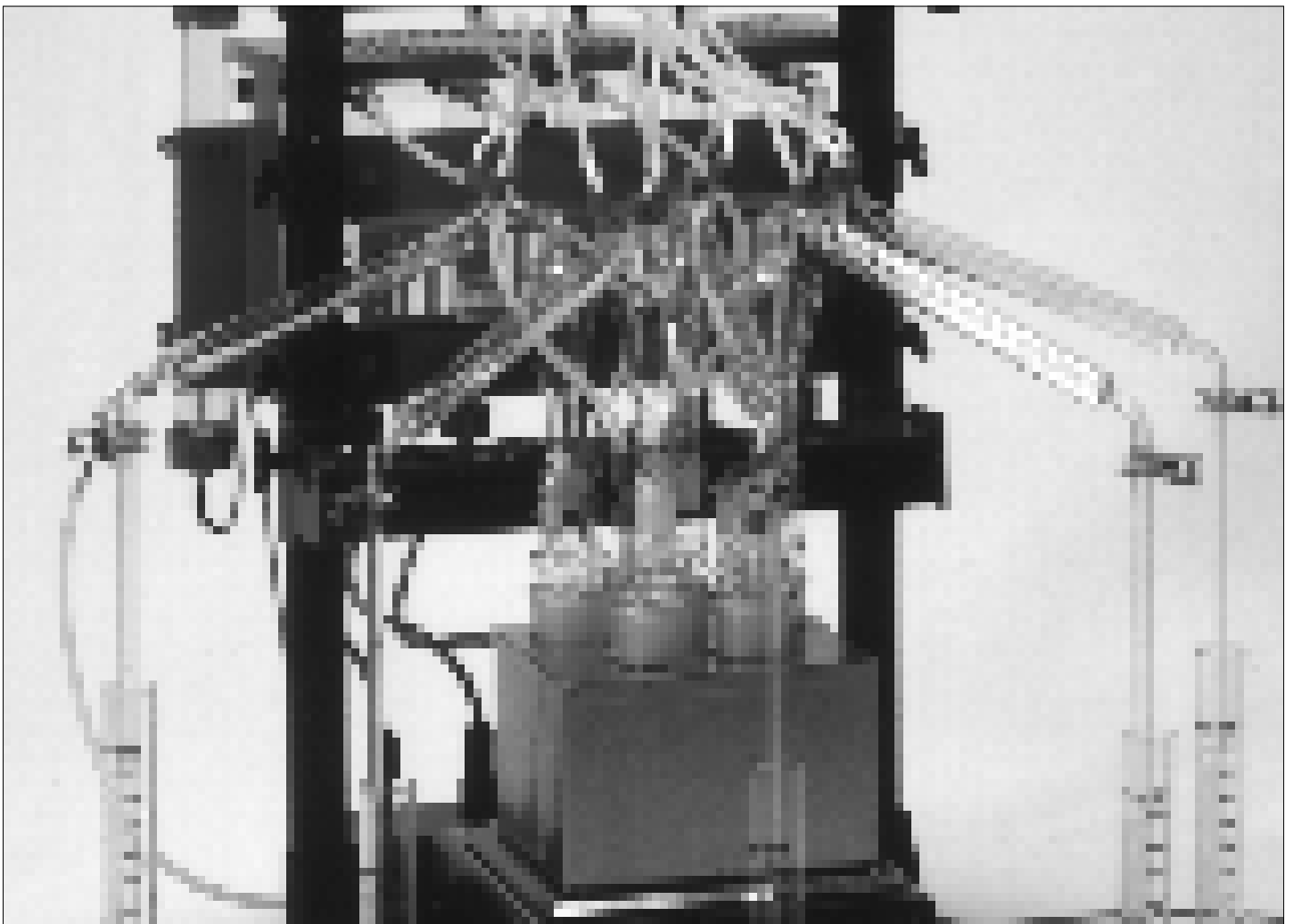
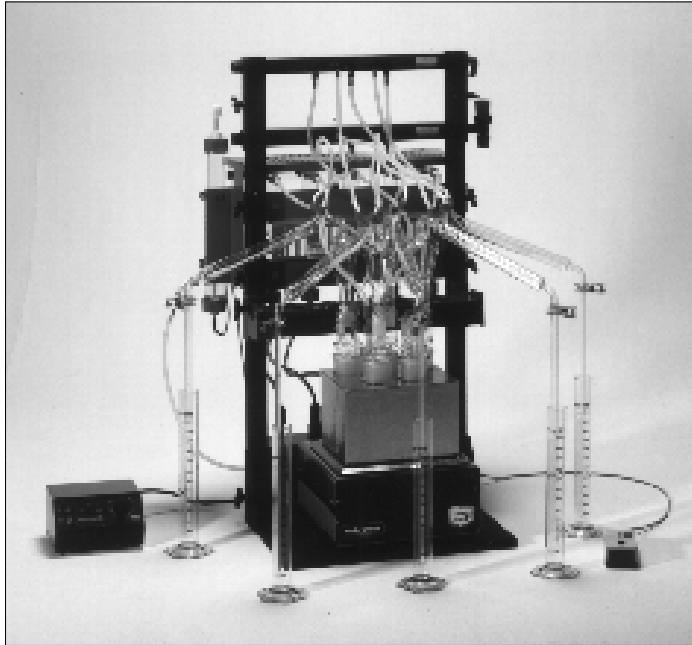


## Destillation unter Dampf

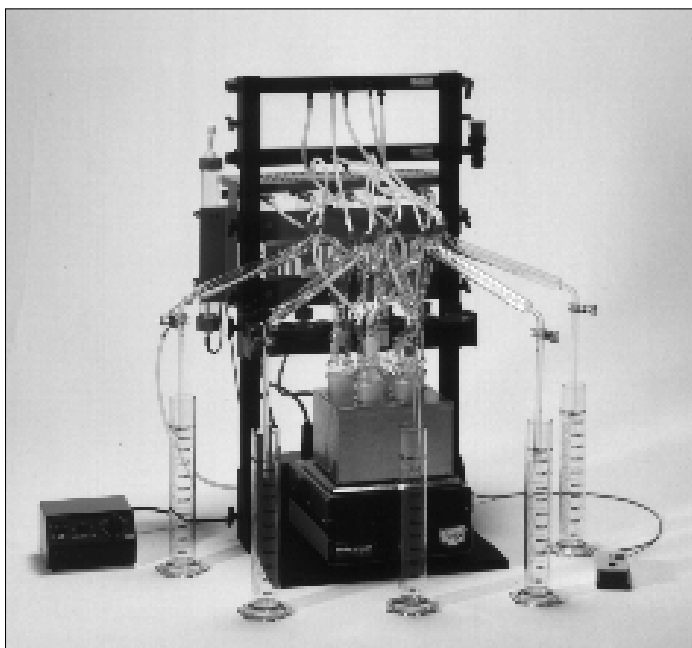
behrotest<sup>®</sup> Destillationsapparaturen für die Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs nach DIN/DEV 38 406 E 5 – 2 und des Phenol Index nach DIN/DEV 38 409 H 16 – 2



# behrotest® Destillationsapparaturen für die Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs nach DIN/DEV 38 406 – E 5 – 2 und des Phenol-Index nach DIN/DEV 38 409 – H 16 – 2



behrotest® Destillationsapparat für die Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs nach DIN/DEV 38 406 – E 5 – 2



behrotest® Destillationsapparat für die Bestimmung des Phenol-Index nach DIN/DEV 38 409 – H 16 – 2

## DIN-gerechtes Destillieren mit dem behrotest® Fünffach-Reihenwasserdampferzeuger WE 5

Die DIN/DEV schreibt für die Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs und des Phenol-Index jeweils die Destillation einer großen Flüssigkeitsmenge in kurzer Zeit vor. Für die Einhaltung dieser Vorschriften ist speziell bei der gleichzeitigen Bearbeitung mehrerer Proben eine leistungsfähige Destillationsapparatur nötig.

Der behrotest® Fünffach-Reihenwasserdampferzeuger WE 5 sorgt für die gleichzeitige schnelle und schonende Überdestillation von maximal fünf Proben. Dabei garantiert die Einleitung von Wasserdampf in die Proben eine besonders gleichmäßige Destillation und sorgt für eine hohe Reproduzierbarkeit der Wiederfindungsrate über den gesamten Bereich.

Der 5fach-Reihenwasserdampferzeuger mit zentraler Wasserzufuhr und Niveausteuern wurde speziell für diesen Anwendungszweck entwickelt und ist zum Patent angemeldet.

Best.-Nr.	Art.-Bez.	Artikelbeschreibung
80 48 51043	WE 5	5fach-Reihenwasserdampferzeuger, mit Steuergruppe und automatischer Destwasserzufuhr, inkl. Standgestell, Kühlerabstellkonsole und Kühlwasser-verteilsleiste
80 48 51060	BGWE 5	Basis-Glassatz zu WE 5, bestehend aus 5 Reaktionsgefäßen 65/750, 5 Übergangsstücken CGL 3, 5 Wasserdampf-Einleitungslanzen MGL 3/750, 5 Hohlstopfen ST 14 und 5 Destillationsaufsätzen PDA 24, 5 Schlangenkühlern und 5 Schliffklemmen
80 48 50005	DET 5	Präzisionsheizblock DET 5 mit 5 Bohrungen à 65 mm
80 48 20001	ET 1	Steuergerät mit Codierschaltern
80 48 51028	WH 5/750	Wärmeschutzhaube für 750 ml-Gefäße im DET 5
80 48 52010	DES 5	Ständer für Glasapparaturen für DET 5
80 48 51061	AGAS 5	Ausbau-Glassatz Ammonium-Stickstoff, bestehend aus 5 Auslaufrohren AR 5, 5 Schliffklemmen und 5 Meßzylindern ME 250
80 48 51062	AGPH 5	Ausbau-Glassatz Phenol, bestehend aus 5 Auslaufrohren AR 4, 5 Schliffklemmen und 5 Meßzylindern ME 500